

## **- Identificação do curso, ato de criação, início do curso e ato de reconhecimento.**

- Graduação em Zootecnia
- Autorizado pela Portaria:
- MEC 1802 de 17 de Dezembro de 1999 publicada no Diário Oficial da União em 20 de dezembro de 1999
- MEC nº 38 de 06 de Janeiro de 2000 publicada no Diário Oficial da União em 10 de janeiro de 2000
- Reconhecido pela Portaria nº 1.834 de 30 de maio de 2005

## **2. Características básicas**

### **- Missão:**

Assegurar a formação de profissionais aptos a compreender e traduzir as necessidades de indivíduos, grupos sociais e comunidade, com relação aos problemas tecnológicos, socioeconômicos, gerenciais e organizativos, bem como a utilizar racionalmente os recursos disponíveis, além de conservar o equilíbrio do ambiente.

### **finalidade e objetivos do curso**

O Curso de Zootecnia das Faculdades Integradas da UPIS visa formar profissionais criativos, competentes, críticos e reflexivos, capazes de agregar valor aos produtos e serviços prestados, mediante a busca de soluções alternativas e consolidação de novos empreendimentos, visando à melhoria da qualidade de vida da sociedade, com espírito de liderança, empreendedorismo, pensamento estratégico e visão sistêmica, capazes de tomar decisões que promovam avanços no campo da agropecuária respeitando o meio ambiente.

### **perfil do egresso**

- ✓ competência para empreender ações, analisando criticamente as organizações, antecipando e promovendo suas transformações;
- ✓ responsabilidade social, justiça e ética profissional;
- ✓ visão global que habilite a compreender o meio social, político, econômico e cultural no qual estão inseridos e a tomar decisões em mundo diversificado e interdependente;
- ✓ motivados e habilitados a trabalhar em equipe, assim como de forma interdisciplinar, modificando o quadro vigente no meio rural brasileiro;
- ✓ capacidade para criar e ampliar oportunidades de forma consciente;
- ✓ capacidade de incrementar a produção de alimentos no meio rural da região centro-oeste, no Brasil e em outras regiões do mundo.

## **3. Currículo atual**

SEMESTRE	DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HORA/AULA
1	Anatomia dos Animais Domésticos	4	60
1	Citologia, Histologia e Embriologia	4	60
1	Introdução à Zootecnia e Ética Profissional	3	45
1	Matemática Aplicada à Zootecnia	4	60
1	Química Inorgânica e Analítica	3	45
1	Química Orgânica	2	30
1	Minhocultura	2	30
1	Processo Decisório e Criatividade	4	60
1 TOTAL		26	390
2	Zoologia Aplicada à Zootecnia	3	45

2	Fundamentos da Ciência do Solo	4	60
2	Estatística Básica	3	45
2	Física	3	45
2	Informática Básica	4	60
2	Morfologia e Sistemática Vegetal	4	60
2	Metodologia da Pesquisa Científica	4	60
2	Bioquímica	6	90
2	TOTAL	31	465
3	Apicultura	3	45
3	Desenho Técnico e Construções Rurais	3	45
3	Fertilidade do Solo	4	60
3	Experimentação Zootécnica e Computação Científica	4	60
3	Genética	3	45
3	Fisiologia Vegetal	4	60
3	Microbiologia e Imunologia	4	60
3	Parasitologia Aplicada à Zootecnia	2	30
3	Ciências Ambientais e Desenvolvimento Sustentável	2	30
3	TOTAL	29	435
4	Alimentos e Alimentação	4	60
4	Fisiologia Animal	3	45
4	Fisiologia da Digestão	2	30
4	Genética Molecular	2	30
4	Mecanização Agropecuária e Geotecnologia	4	60
4	Plantas Forrageiras	4	60
4	Economia Rural	2	30
4	Comunicação Empresarial	4	60
4	Exterior e Julgamento dos Animais Domésticos	2	30
4	TOTAL	27	405

SEMESTRE	DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HORA/AULA
5	Gestão de Agronegócios	4	60
5	Análise de Alimentos	4	60
5	Formação e Manejo de Pastagens	4	60
5	Formulação de Misturas e Controle de Qualidade	3	45
5	Nutrição de Monogástricos	4	60
5	Princípios de Melhoramento Animal	4	60
5	Sociologia Rural	4	60
5	Bioclimatologia e Ambiência Animal	4	60
5	Estágio I	4	60
5	TOTAL	35	525
6	Profilaxia e Higiene Animal	3	45
6	Comportamento e Bem-Estar Animal	2	30
6	Reprodução e Biotécnicas	4	60
6	Melhoramento Animal Aplicado	4	60
6	Administração e Projetos Agropecuários	4	60
6	Conservação de Forragens	3	45
6	Nutrição de Ruminantes	4	60
6	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	2	30
6	Estágio II	4	135
6	TOTAL	30	450
7	Nutrição e Produção de cães e Gatos	2	30
7	Aqüicultura	4	60
7	Animais Silvestres	4	60
7	Bovinocultura de Corte	6	90
7	Avicultura	5	75

7	Bubalinocultura	3	45
7	Caprinocultura	2	30
7	Diagnóstico e Prospecção do Agronegócio	3	45
7	Estágio III ( TCC – Trabalho de Conclusão do Curso)	08	150
7	<b>TOTAL</b>	<b>37</b>	<b>555</b>
8	Bovinocultura de Leite	6	90
8	Cunicultura	2	30
8	Ovinocultura	3	45
8	Suinocultura	4	60
8	Processo Decisório e Inovação	4	60
8	Cooperativismo e Extensão Rural	3	45
8	Avaliação e Tipificação de Carcaça	3	45
8	Eqüideocultura	3	45
8	Comercialização e Marketing Agropecuário	2	30
8	<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>450</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>	<b>252</b>	<b>3780</b>

#### **4. Regime acadêmico e duração do curso**

Curso semestral, com duração de 8 semestres (4 anos)

#### **5. Requisitos e critérios de avaliação( PO 12)**

A avaliação do desempenho escolar é feita por disciplina. O rendimento escolar individual do aluno é realizado por semestre letivo e compreende frequência e aproveitamento.

O aproveitamento escolar é avaliado por meio de acompanhamento contínuo do aluno e dos resultados por ele obtidos nas atividades escolares.

O aluno é aprovado na disciplina em que obtiver menção final igual ou superior a “C” e não ultrapassar o percentual de 25% de faltas sobre o total do número de aulas e atividades realizadas, no período letivo correspondente.